

# Thème 1: Vers des services publics et entreprises exemplaires

**Défi 1**  
Des lieux emblématiques exemplaires : le marché, les écoles, la boulangerie, la mairie, l'arrêt de bus, ...

**Défi 2**  
Un étalement urbain maîtrisé et des zones aménagées de manière à réduire leur impact: consommations d'énergie, d'espace, besoins de transport, énergie grise, ...

**Défi 3**  
Des actions exemplaires de la part des entreprises et des acteurs publics locaux, connus et récompensés

**Défi 6**  
Des bâtiments publics et tertiaires exemplaires : énergie, déchets, eau, accessibilité aux mobilités alternatives à la voiture, matériaux...

**Défi 5**  
Chaque agent et chaque salarié responsables au travail.

**Défi 4**  
Des comportements exemplaires (citoyens)

**Action**  
Un moulin, il utilise des éléments "élémentaires" (eau, vent) pour produire ou transformer

**Action**  
Proposer des prêts de petits équipements, de pair à pair, au sein des médiathèques existantes, en l'améliorant par des plateformes numériques existantes (dans le cadre d'un «kit-voisins-solidaires» qui facilite aussi le co-voiturage...)

**Action**  
Aider à mettre en place sur chaque ville un système circuit court :  
• AMAP,  
• Jardins partagés  
• Un marché 100% local et de saison

**Action**  
Une médiathèque où l'on peut emprunter des petits équipements (outils, électro-ménager...) ou les faire réparer, les mettre à disposition.

**Action**  
Un plan «défi école» : proposer aux écoles de faire leur propre plan climat pour baisser les dépenses d'énergie (liées au fonctionnements, au transport...) et en faire des supports de sensibilisation

**Action**  
Une école / faculté exemplaire :  
• approvisionnée en circuits courts  
• avec des panneaux solaires  
• des pratiques pédagogiques adaptées  
• où des cours sur le DD sont donnés  
• où les transports sont assurés par un pédibus  
• qui réutilise l'eau de pluie  
• qui trie ses déchets

**Action**  
Le campus d'Orsay revisité: avec des bâtiments BBC, des navettes, des vélos, des jardins partagés, des espaces communautaires

**Action**  
Un ou plusieurs bâtiments modèles développés avec l'aide de chercheurs et de «bricoleurs», mêlant solutions high-tech et low-tech, inspirants pour le territoire et ses habitants

**Action**  
Des éco-conciergerie en mode insertion sociale qui mettent à disposition différents services éco-responsables (pressing durable, coiffeur éco, produits locaux, ateliers : sensibilisation, astuces, réparations, ...)

**Action**  
Un lieu exemplaire doit être: utile, à taille humaine, convivial, autonome/passif, transgénérationnel

**Action**  
Des incitations fiscales aux projets ENR

**Action**  
Des ombrières photovoltaïques sur tous les parkings.

**Action**  
Étendre et/ou développer des réseaux de chaleur

**Action**  
Étendre les réseaux de chaleurs

**Action**  
Connaître les possibilités des ENR sur chaque territoire

**Action**  
La communauté Paris-Saclay, autonome en énergie en référence aux villes énergétiquement autonomes

**Action**  
Développer les projets ENR sur le territoire

**Action**  
Planter des arbres

**Action**  
Des mesures de compensation participatives carbone sur le territoire (plante ton arbre)

**Action**  
La coulée verte de Massy-Paris

**Action**  
Maîtriser le prix de sortie des opérations d'aménagement

**Action**  
Imposer dans toute nouvelle construction des garages à vélos de surface suffisante pour inciter à la pratique du vélo

**Action**  
Imposer aux promoteurs une charte de la construction (sociale et environnementale) ex : villes dans le 93

**Action**  
Aller au delà des 10m2 par habitants sur la végétalisation des zones dans les PLU

**Action**  
Produire sa propre énergie à consommer ou/et à partager

**Action**  
Commencer par ajuster les réglementations sur des aspects concrets mais innovants, en expérimentant : par exemple, d'identifier des zones péri-urbaines à densifier en mode «BIMBY» (build in my backyard) en lien avec des projets de TP

**Action**  
Location de 2-4 mois de vélos électriques aux habitants pour tester la possibilité de trajets domicile-travail

**Action**  
Densifier l'urbanisation existante en surface et en hauteur

**Action**  
Transposer les enjeux du PCAET dans le PLU - le PADD

**Action**  
Les friches : 0 consommation de terre, 100% intérêt par la commune

**Action**  
Des réverbères autonomes alimentés à l'éolien

**Action**  
Une agence nationale pour le développement des énergies renouvelables (ex du maroc)  
• Projet 10 à 15 ans  
• Budget autonome

**Action**  
Travailler sur les eaux dans les bâtiments publics : Réutiliser les eaux usées

**Action**  
Réutiliser les eaux pluviales dans les équipements publics pour les usages non alimentaires : ex parc automobile.

**Action**  
Rénovation thermique des bâtiments publics

**Action**  
Penser la construction sur le long terme, à l'entretien, au ravalement jusqu'à la destruction du bâtiment = coût total réel

**Action**  
Dans les lieux publics et entreprises: éviter les chauffages réglés individuellement: privilégier 1 température correcte

**Action**  
Convaincre sur les conséquences du changement climatique par des exemples concrets de lieux ou d'activités impactées sur la CPS : illustrer avec des exemples qui parlent sur le territoire

**Action**  
Réduire sa consommation d'énergie (éteindre les lumières, développer les panneaux solaires, chaudière, isolation...)

**Action**  
Permettre aux habitants de faire remonter les problèmes et les idées (voir exemple d'appli à Nozay : Noz'Info)

**Action**  
Rénover - isoler les bâtiments publics dans le cadre d'investissements pluriannuels

**Action**  
Végétaliser les toitures

**Action**  
Afficher l'étiquette énergie de tous les bâtiments publics

**Action**  
Information vers les habitants des gains d'énergie sur les bâtiments publics et les réalisations.

**Action**  
Réguler les températures des bâtiments publics

**Action**  
Réduire les emballages jetables chez les commerçants

**Action**  
Action de sensibilisation sur le long terme

**Action**  
En 2030, la taxe sera à 100€/tCo2

**Action**  
Mettre des consignes sur les objets même petits, sur les canettes et bouteilles pour responsabiliser les gens

**Action**  
Mobiliser les fast food sur les emballages et contenants (consignés / café gratuit...)

**Action**  
Encourager les commerçants à jouer le jeu pour moins de plastique et d'emballage

**Action**  
Favoriser les emballages réutilisables chez tous les commerçants (bouteilles consignées, apporter ses bocaux sans être regardé bizarrement...)

**Action**  
Encourager les habitants à faire leurs courses avec des cabas en tissu.

**Action**  
Impliquer les collégiens dans le cadre de leur études à «transiter» sur les sujets du transport (vélo, à pieds, co voiturage) et les économies de chauffage

**Action**  
Systématiser les repas végétariens dans les cantines scolaires

**Action**  
Incitation positive envers les jeunes : une action éco-citoyenne contre des places de concert, un bon d'achat dans une recyclerie, une réduction dans les transports publics...

**Action**  
Recyclage au sein de l'entreprise  
• Développer pour les petites entreprises des systèmes qui leur permettent de regrouper la collecte pour le tri sélectif avec d'autres petites entreprises proches

**Action**  
Charte avec consignes/règles pour être green entreprise

**Action**  
Un transport en commun propre pour aller avec le développement du plateau universitaire : projet urbain et mobilité : être au coeur de la transition énergétique

**Action**  
Développer l'attractivité du pôle universitaire par une mobilité sans voiture

**Action**  
Zéro déchet: ne pas prendre le panier pour son pain, sac en tissu, faire son compost

**Action**  
Diffuser les composteurs collectifs à partir des expériences menées sur le territoire

**Action**  
Un contact dans chaque collectivité qui serait capable de collecter les suggestions des individus et de donner suite

**Action**  
Des ambassadeurs pour un groupe d'entreprises ou un "secteur" professionnel spécialement formés et détachés par leurs employeurs sur un temps limité pour faire avancer les actions de réduction d'émissions dans leur secteur/branche

**Action**  
Offrir une demie journée par mois aux salariés pour qu'ils s'engagent à organiser collectivement la réduction de la consommation d'énergie et d'eau

**Action**  
Inciter et valoriser l'engagement des salariés au sein des entreprises et des collectivités

**Action**  
Convaincre tout un chacun qu'il est responsable de ses actes (par ses choix de consommations, ses actions au quotidien...)

**Action**  
Rénover - isoler les bâtiments publics dans le cadre d'investissements pluriannuels

**Action**  
Végétaliser les toitures

**Action**  
Afficher l'étiquette énergie de tous les bâtiments publics

**Action**  
Information vers les habitants des gains d'énergie sur les bâtiments publics et les réalisations.

**Action**  
Réguler les températures des bâtiments publics

**Action**  
Montrer l'exemple en tant qu'élus: changer de comportement et le diffuser autour de soi

**Action**  
Que les entreprises proposent des avantages aux salariés qui viennent en vélo ou en TC

**Action**  
Prime à l'exemplarité énergétique des bâtiments. Malus pour ceux qui ne sont pas exemplaires.

**Action**  
Mettre en place un protocole de suivi pour toutes constructions : tableau de bord «simplifié» des dépenses énergétiques sur toute la durée de vie des bâtiments

**Action**  
Développer le télétravail au maximum et récompenser les acteurs.

**Action**  
Multiplier les espaces de télétravail/coworking et les reconnaître comme tels (dont les médiathèques...)

**Action**  
Mettre en place des critères dans les cahiers des charges avec un travail de sourcing (commande publique responsable)

**Action**  
Développer des Achats publics responsables

**Action**  
Autoriser les circuits courts dans les appels d'offre municipaux voire les favoriser.

**Action**  
Indiquer l'énergie grise pour chaque produit et service (y compris services publics) ex: 1m3 eau potable ou déchets "label" consommation d'énergie des services publics

**Action**  
Faire de la pédagogie, publicité sur les actions du secteur public mises en oeuvre

**Action**  
Des détecteurs de lumières dans tous les locaux publics et entreprises

**Action**  
Éteindre l'éclairage des vitrines/bureaux

**Action**  
Éteindre l'éclairage public

**Action**  
Limiter la durée d'éclairage public la nuit (par exemple : éteindre le siège EDF RetD la nuit (éclairage du plateau)

**Action**  
Réguler les températures des bâtiments publics

**Action**  
L'éclairage à intensité variable pour diminuer la consommation d'électricité : réglementation, tous les acteurs P-P

**Action**  
Réduire les consommations et dépenses énergétiques de l'éclairage public

**Action**  
Développer un compteur de dépenses énergétiques (un compteur comparateur) afin de traduire des chiffres par une action concrète (qu'est-ce que cela représente) l'objectif étant de visualiser, prendre conscience & sensibiliser au mieux.